

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Min. Medientemperatur T_{min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	140 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	5,5 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Nennstrom I_N	10,4 A
Nenndrehzahl n	1460 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,80
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 100
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 80

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos GIGA-N 80/250-5,5/4-P5
Artikelnummer	6086846
EAN Nummer	4048482984292
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2019-03-01

Verpackung

Verpackungsart	Spezialpalette
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1600 mm
Länge <i>L</i>	1305 mm
Höhenmaß mit Verpackung	723 mm
Höhe <i>H</i>	583 mm
Breitenmaß mit Verpackung	630 mm
Breite <i>B</i>	540 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	295 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	282 kg